



Heiligensteiner Clevner

Vass3R01s041-045



Collection Vassal-Montpellier

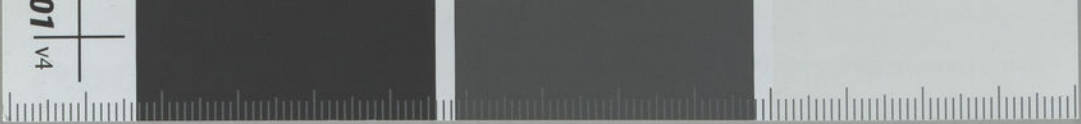
259Mtp4

*Blanche 1634
t. 5 p. 1. 5 n. 45
Heiligensteiner Clevner*

Heiligensteiner Clevner cl 511

15 A150





Désignation : Helingersteiner clever
cl. 511
Clos Planche 15 Côté A N° 150

Vigueur : 2

Charge :

Date de maturité : 28.8.06

S. 1 : 1

3 : 1

4 : 2

PR : sus

1^{re} époque

Helingersteiner clever

Désignation :

Clos Planche 15 Côté A N° 150

Vigueur : 1

Charge :

s. 1 4

2

3 4

4 4

5 0

14.8.57
P 1

1^{re} époque

M. le 5.9.1958 Pr. 0

Helingersteiner clever

Désignation :

Clos Planche 15 Côté A N° 150

Vigueur :

Charge :

s. 1 1

2 6

3 8

4 3

5 1

N° Planche Côté . 15 A 150 . . .

I₂ D 6 9-3-57

N° Planche Côté 15 A 150

De 19-3-58 Ie

Année 1959

Helligensteiner cleverner.

N° Planche 15A150 Côté

	Nombre Total	D A T E S							
		14.3	18.3	21.3					
1	6	1	1	6					
2	6	2	3	4					
3	6	1	2	3					
4	6	1	2	5					
5	6	2	2	4					

D le 20-3-59

Année : 1960

N° Helligensteiner cleverner. Planche 15A150 Côté . . .

	Nombre total	D A T E S							
		5/3	9/3						
1	11	0	6						
2	6	0	4						
3	7	0	3						
4	8	1	4						
5	8	1	5						

D le 9-3-60x

ANNEE 1989

NOM

NOM Heiligensteiner clemmer EMPLACEMENT 3 R 1 s 4145

025904

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			10		18.5	-	24.5				
2	4			8			22.5	24.5				
3	2			2			22.5	24.5	17.7	24.7	18.8	
4	2			2	16		22.5	24.5				
5	4			4			22.5	24.5	0			
	16			26			-5					

Pourriture : 0

Mill. : 0

Port : *Crige*

Vigueur : 3

ANNEE

ANNEE 1992

NOM

EMPLACEMENT

3 R1 A 41.45

0259.04 Heiligensteiner eckner = Savagnin rose

Souche	Nbreyeux	Débourrement		Nbregrap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4			10	12	20,5	24,5	27,5	22,7	26,7	30,7	
2	2			0			+2			0		
3	2			1								
4	4			4								
5	5			5								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TC - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

ANNEE: 1996

NGM Heiligensteiner Planer EMPLACEMENT 3 R1 s 44, 45

0259 04

ouche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	6	11.3	18.3	9	14	28.5	31.5	3.6	25.7	28.7	1.8	2.9
2	4	11.3	18.3	7			+1			+1		+3
3	4	11.3	18.3	8	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Pour</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TG - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : R-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : <u>Vigueur</u> :							
4	4	11.3	18.3	6								
5	6	18.3	22.3	4								
		D 6 18.3 96 (+2)										

Désignation : *Heligensteiner elvner d 511*

faible

VASSAL Planche *15* Côté *A* N° *150* Souche *1* 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41* 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .
41 32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux *9*
42 30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé *3* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 3e f étalée* 31 - étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9.
0 duveteux
cotonneux *43* 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *9*
44 29 - blanche *0* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Tuel 9-5-56

N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 15 côté 4 N° 150 souche ① 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
46 duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur
limbe ⑨.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées ⑥
entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.
- 48 30 - à pétiole glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ③.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.
- 49 32 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -
femelle 9.

Plus de
fleurs

BRoch
14.6.58

N° ordre

Désignation : *Hellipogaster clever.*

VASSAL

Planche *15* côté *A* N° *150* souche *13* 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *13*
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *14*
- 37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies *2* - vert *13*
ventre coloré 7 - à raies *8* - vert *14*
- 38 - vrille : verte *1* - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert *13*

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite *8* - Femelle 9.

29-6-56 Rouquié

N° ordre

Désignation : *Helligenstermer elevener.*

VASSAL Planche 15 côté H N° 110 souche ① 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ⑤.
 ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert ⑨.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies ② - vert ⑤.
 ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert ⑨.
- 38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé ~~4~~
- 38 - bourgeon : coloré ⑦ - vert ⑧.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bruck
30.6.56

N° ordre

Désignation

Helligensteiner clever.

VASSAL planche 15 côté A N° 150 bouche ① 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3.

- Face supérieure : ~~limbe et nervures~~ : glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : ~~nervures~~ : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté ④ -
tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge ② -
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen ② - court 3.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.

40 - coloré ~~1~~ - partiellement coloré ② - autre 3

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - ② -
supérieur à 90° (3)

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -
supérieur à 90° (3).

12 JUL 1956
BRoch

J. Guinet
18 JUL 1956

N° ordre

Désignation *H. eiligensteiner clavner*

VASSAL planche 15 côté A N° 150 souche ① 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

- 34 - Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6. -
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté ④ - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée ④ - gaufrée ⑤.
plissée au point pétiole 6.
- 37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 -
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- 38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - Long 1 - moyen ② - court 3.
- 39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- 40 - aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- 40 - coloré ① - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (③).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (②) - supérieur à 90° (3).

Piquemal 9-8-54

N° d'ordre

Désignation *Helingersteiner klöner d. 811*

VASSAL planche 15 côté A N° 150 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- feuille*
- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- 27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- 28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
- 33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- 30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- 31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- 32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
- 33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Roux

31 AOÛT 1956

Dénomination *Heiligensteiner Leinwand* *feuille*

Planche *15* côté *A* Rang *150* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Mérithalle de longueur moyenne : cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Lejeune
57

N° d'ordre : Désignation : *Heligensteiner Clener, ls. 11*

Origine :

Emplacement : Vas. *15. 1150*. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - (2) - (3)
9 - L_1/L (1) - (2) - 3.
10 - L_2/L / 1 - (2)
11 - Lobes 1 - (5) - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - (2) - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) (0) - (1) - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) (1) - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6 - 7 - (8).
16 - Dents : Forme (1) - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/B. (1) - (2) - 3.
18 - Angle lob. term. ~~(1)~~ - ~~(2)~~ - (3).
19 - Base nerv. (gar ou dég.) 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : (1) - (2) - (3) - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : (6) - (7) - 8.